Index of Claims

÷

App	licat	tion/Co	ntrol	No.
-----	-------	---------	-------	-----

Non-Elected

10/788,930

Examiner

Gunyoung T. Lee

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ROESSLER, DAVID MARTYN

Art Unit

2875

√	Rejected
H	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
$\overline{}$	

Restricted	ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim         Date           I         V           1         V           2         V           3         V           5         V           6         V           11         V           12         V           13         V           14         V           15         V           16         V           17         V           18         V           19			<u> </u>	<u> </u>				]			L				-				J		İ	_
Tell   Section   Tell   Tell												1										_
1         √         51         52         3         √         52         53         4         √         54         54         55         55         66         √         7         √         55         56         7         √         57         8         √         56         7         √         57         8         √         56         7         √         57         8         √         59         9         √         59         9         ✓         60         0         11         √         60         0         11         √         61         1         1         62         1         3         √         62         1         3         √         62         1         3         √         63         3         1         4         √         64         4	Cla	aim	<u> </u>			I	Dat	<u>e_</u>		,—	-		Cla	aim				!	Date	<u> </u>		_
1	Final	Original	10/7/05										Final	Original								
3		1						Г		Г	Γ	1		51	•						Г	Γ
4   V   5   7   V   5   5   5   5   5   5   5   5   5		2										]		52							П	Γ
5		3																				Γ
6		4	1									]		54								L
To   V   Solution		5												55								L
S		6									L	]		56				_				L
9   V   60   60   11   V   62   13   V   62   13   V   66   66   66   67   67   67   67								L	L			]		57							$oxed{oxed}$	L
10   V				<u> </u>	L	<u> </u>		L	L	L		]						_		<u> </u>	L	L
11    v				_		<u> </u>		<u> </u>			_			59				_	_		_	L
12   V				L			┖		_									L			L	L
13   V	L			_					L		<u> </u>							_			L	L
14				_	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>			62				<u> </u>	ļ		<u> </u>	Ļ
15   V	L					ļ	ļ	<u> </u>	_				•	63			_	_	<u> </u>	ļ		Ļ
16					-	ļ	<u> </u>	<b></b>	<u> </u>									_			ļ.,	Ļ
17   V     667   688     19   V		15			_	-	<u> </u>	_	_					65				<u> </u>	_			Ļ
18       \lambda   19       \lambda   68       69         20       \lambda   70       71       72         21       71       72       72         23       73       73       73         24       74       74       74         25       76       77       77         28       79       78       79         30       80       81       81         31       81       82       33         33       83       83       83         34       84       84       84         35       36       86       87         38       88       88         39       89       90       90         41       91       91       92         43       94       94       94         45       96       96       96         47       97       98       99					_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>						_		<u> </u>	_				╀
19       \lambda	-			<u> </u>	_	_	<u> </u>	-		<u> </u>				6/	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	╀
20 √       70         21 1       71         22 2       72         23 3       73         24 4       74         25 5       75         26 6       76         27 7       77         28 29       79         30 80       80         31 31       81         32 32       82         33 34       84         35 36       86         36 37       87         38 86       88         39 40       90         41 41       91         42 42       92         43 44       94         45 95       96         46 96       96         47 48       98         49 99						├	-	<u> </u>						68				<u> </u>				╀
21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       89         40       90         41       91         42       92         43       94         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98						├-	_	<u> </u>	<u> </u>			-		69			<u> </u>	-	<u> </u>	ļ		╀
22       3       72       73         24       74       74       74         25       75       76       77         26       76       77       78         29       79       30       80         31       81       81       82         33       84       82       83         34       84       84       84         35       86       86       87         38       88       88       89         40       90       90       90         41       91       92         43       94       94         45       96       47         48       96       97         48       99       99			V		_	⊢		-	⊢	_		-					⊢	<u> </u>	├	-		╀
23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94         44       94         45       96         47       96         48       98         49       99		21				-		<del> </del>	⊢	_		1		71			├	├-			<u> </u>	╀
24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98		22	-			-	<u> </u>	-	├	⊢		1		72	$\vdash$		┝	-	-			H
25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       96         47       97         48       98         49       99			-			-		-	⊢	<u> </u>		1					$\vdash$	┢	⊢	-	-	╀
26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       96         47       97         48       98         49       99			$\vdash$			-	-		⊢	$\vdash$		$\cdot$		75			├	┝	-	-	-	╁
27       28       77         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99		26	$\vdash$	┝		├				-		1	<del>,</del>	76			-	├	-	-	┢	╁
28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       96         47       97         48       98         49       99			┝			-	-	-	<del> </del>	-		1		77					-	-		╁
29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99	-		-			$\vdash$			┝	$\vdash$	<u> </u>	1					├	-	<del> </del>	-		t
30     80       31     82       33     83       34     84       35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99		20				-			┢	-		1		70		_	├	┢		-		t
31     81       32     82       33     83       34     84       35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99		30							-	-		1		80		_			-	<del>                                     </del>		t
32     82       33     83       34     84       35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99	-						-		-	├		1			-		$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	t
33     83       34     84       35     85       36     86       37     87       38     87       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99		32			-				-					82			-	┢	-	-	┢	t
34     84       35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99	-			<del> </del>					<del>                                     </del>	<del> </del>		1		83			<del> </del>	_		_	<del>                                     </del>	t
35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99			-	-	-					<del>                                     </del>		1		84			┢	-	1	┢┈	<u> </u>	t.
36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99										<del>                                     </del>		1		85					_			t
37									-	_	_						_		<u> </u>			t
38     88       39     90       40     91       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99		37	_	$\vdash$		_			_	_	-	1		87						$\vdash$		T
39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99												1		88								T
40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99		39			·							1		89							<u> </u>	T
42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99												1		90						Γ		Γ
43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99												]		91								Г
44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99																						Γ
45     95       46     96       47     97       48     98       49     99																						Γ
46														94								Ĺ
47 97 98 98 99 99		45																				Ĺ
48 98 99 99				<u></u>		<u>L</u>	L.				<u></u>										ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	L
49 99				_		_		_						97			L	_			$oxed{oxed}$	L
			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L_	ļ						<u> </u>		_	L_	_	L
		49	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>_</b>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			99	Щ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1_	Ļ
		50	L	L	L.,	Щ			L	L	L_	]		100			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L

Claim			Date									
ŀ	· Cia	21111			·	<u>`</u>		<u> </u>	Γ-	Г		
-	<del>-</del>	Original										
-	Final	Ē										
-	ш	Õ,										
ŀ		51	-	$\vdash$				-	-		_	
ŀ		52		-		_	-	-	$\vdash$	H	-	
ŀ		53					-	-	-			
ŀ		53	-	-		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$			
ŀ		54 55	-	-		_	-	-	<del> </del>	<del> </del>		
ŀ		56	-	-	_	_	⊢	-:	<u> </u>			
ŀ		57	-	├-		-	<del> </del>	-	-	-	<u> </u>	
ŀ		58	$\vdash$	⊢		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		
ŀ		59	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$	-	-			
ŀ		60	┝	├		-	-	-	-	-		
ŀ		61	-		-	-	-			-	-	
ŀ		62	<del> </del>	<u> </u>		-			-			
+	,	63	$\vdash$	<del> </del>		$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
ŀ		64			$\vdash$	-	<del> </del>			-	<del> </del>	
ŀ		64 65	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	
+		66	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
ŀ		67	├─		┢					-		
ŀ		68	├─	-	-	┝	<del> </del>	<del> </del>	┢	-	—	
ŀ		69	-	-		<del> </del> -		-		-		
H		70			├	-				-		
ŀ		71	├─	├─	⊢	-	├─	_				
ŀ		72	<del> </del>	-	├	├	├─			<del> </del>		
ŀ		72 73	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_				_	
H		74		-	$\vdash$	$\vdash$	┢┈	$\vdash$			┝	
ŀ		75			$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	
ŀ	,	75 76		-			-	-		-	_	
r		77		_	_	-					<u> </u>	
۲		78	-	-	<del>                                     </del>	$\vdash$		_				
r		78 79			$\vdash$			-				
r		80			<u> </u>							
r	-	81			Г						_	
·		82			_						$\vdash$	
r		83			<b></b>							
Ī		84										
ľ		85										
		86										
ľ		87										
Ĭ		88										
Ī		89										
Ī		90										
Ī		91										
		92										
		93										
		94										
		95										
Ĺ		96	L							لـــا		
		97										
L		98		L	_							
L		99	Ц.	L.,	<u> </u>		L.,		<u> </u>	L		
- 1		100	1								ì	

E         E	Cli	aim	Date								
101											
101	<u>a</u>	na									
101	:⊑	Ē									
101	-	Õ									
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149				<u> </u>	_	_	H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149	ļ	101		_	_		_			<u> </u>	
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149		102						<u> </u>		L	
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149		103									
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104									
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105									
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106									
109		107							-	_	
109		108			_				<u> </u>		П
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		109	_	$\vdash$				-	-	$\vdash$	Н
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		110	_	_	-	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
112       113         114       115         116       117         118       119         120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         143       144         145       146         149       149	$\vdash$	110	_	$\vdash$	H	-	-	-	-	-	Н
114	<b>—</b>	111	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	H	⊢	<u> </u>	├		
114	<u> </u>	112	-	<u> </u>	$\vdash$	Щ	$\vdash$	-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149	<b> </b>	113	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	Щ
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149	L	114					_				
117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		115		<u> </u>	<u> </u>				L		
117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149	L	116									
118       119         120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		117									
119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149	$\Box$	118	$\Box$			_					
120		119						$\vdash$		$\vdash$	М
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120							m	-	
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121				Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122					$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
131	<b></b>	122		-	-		$\vdash$	-	-		
131	$\vdash$	123		-	-	-	-	-			
131		124	_	-	_	_				<del> </del>	-
131		120		_	$\vdash$	_	<u> </u>		_	H	-
131		120									<u> </u>
131		127					<u> </u>		<b></b>	ļ	
131		128	_								
131		129									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134									П
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135									
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136									П
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	$\vdash$	137	_		$\Box$		Г		$\vdash$	$\vdash$	М
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	Т			П	$\vdash$	_	_		$\vdash$
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<b></b>	139		$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	Н
141	<b></b>	140		<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$
142 143 144 145 146 147 148 149			Н	<del> </del>		-	┢┈	-	-		$\vdash$
143 144 145 146 147 148 149						-	$\vdash$		$\vdash$	├-	Н
144 145 146 147 148 149 149				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$
145 146 147 148 149			<del> </del>		-	-		<u> </u>	$\vdash$	-	
146 147 148 149	<u> </u>			├	$\vdash$	<b> -</b> -	-	ļ	<u> </u>		-
147 148 149	ļ		<u> </u>	├_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	$\vdash$	Н
148	<u> </u>		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Щ
149	<u></u>		_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	<u> </u>		Щ.	L.	_	Щ.	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	Ш
150				L			L	_			
		150		L	L	L .	L				